



LED ILLUMINATION AC100V 取扱説明書

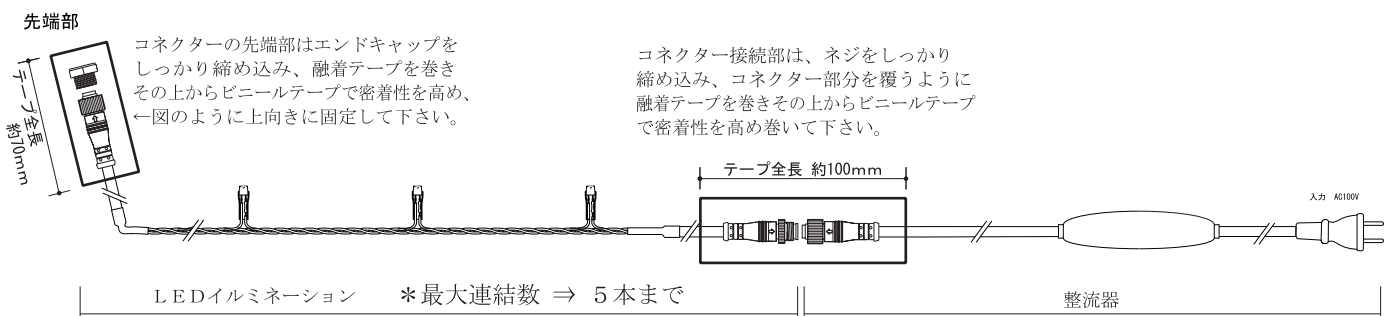
この製品をご使用になる前に、必ず本説明書をお読みにになり、安全上の注意事項に充分なご理解を頂き、お守り下さい。

仕 様	100V100 球 拡散型 LED 仕様	100V100 球 砲弾型 LED 仕様
使用電圧	AC100V 弊社製品の整流器を必ずご使用下さい 「別売り」	AC100V 弊社製品の整流器を必ずご使用下さい 「別売り」
消費電流	3 W / 1 set	3.5 W / 1 set
最大連結数	5 set / 整流器 1 本当り	
仕様上の注意	* 本製品は防滴仕様であり、防水仕様ではありません。水に浸けるなどの水中施工は出来ません。 * 出力側末端には、必ずエンドキャップを装着して下さい「附属品」 * 屋外で使用される場合、<u>ジョイントコネクターのネジはしっかりと締め、必ず融着テープを巻きその上からビニールテープで密着性を高め、防滴効果を強化して下さい（エンドキャップ部も同様）。</u> <u>融着テープは、メーカーの取扱説明書に基づき正確な装着を行って下さい。</u> * 整流器本体にも融着テープを巻きその上からビニールテープで密着性を高め、防滴効果を強化して下さい。	
施工上の注意	* 枝から枝へ飛ばすような取り付け方はおやめ下さい。雨風などの影響で製品が切断・故障する原因となりますので、枝や幹を這わしていくような取り付け方をして下さい。 * 樹木に巻きつけるような取り付け方は樹木の成長に悪影響を及ぼしますので、基本的に樹木に這わせるよう施工して下さい。 * 施工の際、要所を結束用のビニタイ等（電線を傷つけないもの）で固定しますが、あまりきつく固定すると樹木の成長を妨げたり、電線被覆に傷がつき、漏電の原因となりますので、灯具が外れない程度に余裕を持たせて固定して下さい。	



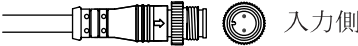
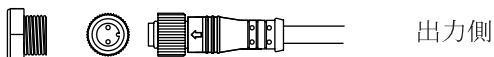
施工業者様へお願い

- ①専用回路を設けて下さい。
他の照明器具との併用回路は避けて下さい。
- ②既設埋設ケーブルへの接続にあたっては、防水対策のため、防水ボックスを使用して下さい。
- ③メンテナンス作業を軽減するためにも施設の漏電ブレーカーとは別に、LED イルミネーション 100set 毎に手元開閉器の設置をお奨めいたします。
- ④その他 下記基準に準拠のこと
 - ・ 日本工業規格 -JIS
 - ・ 日本電機工業会標準規格 -JEM
 - ・ 電気規格調査会標準規格 -JEC
 - ・ 日本電線工業会規格 -JCS
 - ・ 日本電気協会内線規定
 - ・ 電子機械工業会標準規格 -EJJA



* 樹木取付用です。樹木取付以外でのご使用は、環境や条件により不点や寿命等に大きな影響を与える場合がございますのでご注意ください。

安全上のご注意 ⚠ 警告

■製品の取り付け工事は、必ず工事店・電気店（有資格）に依頼して下さい。 *一般の方の電気工事は法律で禁止されています。	■濡れた手で製品を操作しないで下さい。 *感電、故障の原因になります。
■製品やランプを布や紙等で覆わないで下さい。 *火災、焼損、過熱、変形の原因になります。	■電源電圧は、製品の仕様に基づいた電圧+5%以内でご使用下さい。 *ランプ寿命が短くなる他、部品が過熱し、感電、火災の原因になります。
■製品を改造したり、部品を追加・変更して使用しないで下さい。 *感電、落下、焼損、過熱、変色の原因になります。	■電源コードを無理に曲げたり、ねじったり、引っ張ったりしないで下さい。 *電源コードが損傷し、感電、故障の原因になります。
■振動、衝撃、粉じん、腐食性ガス、可燃性ガス等の影響を受ける場所及びサウナ風呂等の高温の場所では使用出来ません。 *火災、絶縁不良、落下、過熱、けがの原因になります。	■製品の取り付けには方向性があります。 *一部の製品を除き、指定（図の向き）以外の方向に取り付けますと、漏電、感電、火災の原因になります。
■製品の取り付け又は交換の時は、必ず電源を切ってから行って下さい。 *感電の原因になります。	
■ランプが露出しているため、落としたり、ぶつけたり、無理な力を加えたりしないで下さい。 *ランプが損傷し、不点灯、感電、火災の原因になります。	

安全上のご注意 ⚠ 注意

■製品取り付けの時、定格電圧・電源電圧・電源周波数の区分を必ず確認して下さい。 *間違って製品を使用しますと、ランプや安全器具等の部品の寿命が短くなったり、過熱して火災の原因になります。	■本製品は単品での使用を前提に設計、製造されています。 *製品同士を密着したり集合させて使用しますと、発熱、火災の原因になります。
■電気特性など異なる場合もありますので、当社の製品以外との連結はしないで下さい。 *互換性のない場合、火災、落下、けがの原因になります。	■点滅器をご使用になる場合は、弊社にご相談下さい。 *当社製品と適合していないと、火災、故障の原因になります。
■シンナーやベンジン等の揮発性のもので拭いたり殺虫剤をかけたりしないで下さい。 *事故、変質の原因になります。	■製品をまるごと水洗いしないで下さい。 *感電、焼損、故障の原因になります。 製品の汚れは乾いた柔らかい布、又は中性洗剤を浸透させた柔らかい布をよく絞ってから拭き取って下さい。
■一般の製品は、周囲温度0℃～+50℃、湿度85%以下の状況でご使用下さい。 *高温、高湿の場合は、焼損、過熱、変形、変色の原因になります。	■製品等の部品の取扱いは丁寧に行ってください。 *落下、損傷の原因になります。
	■ご使用後、製品を破棄される場合は、清掃回収者への安全面に十分配慮して処理して下さい。 *事故、けがの原因になります。

⚠「警告」は人身事故にかかわる内容を示します。

⚠「注意」は物損事故にかかわる内容を示します。